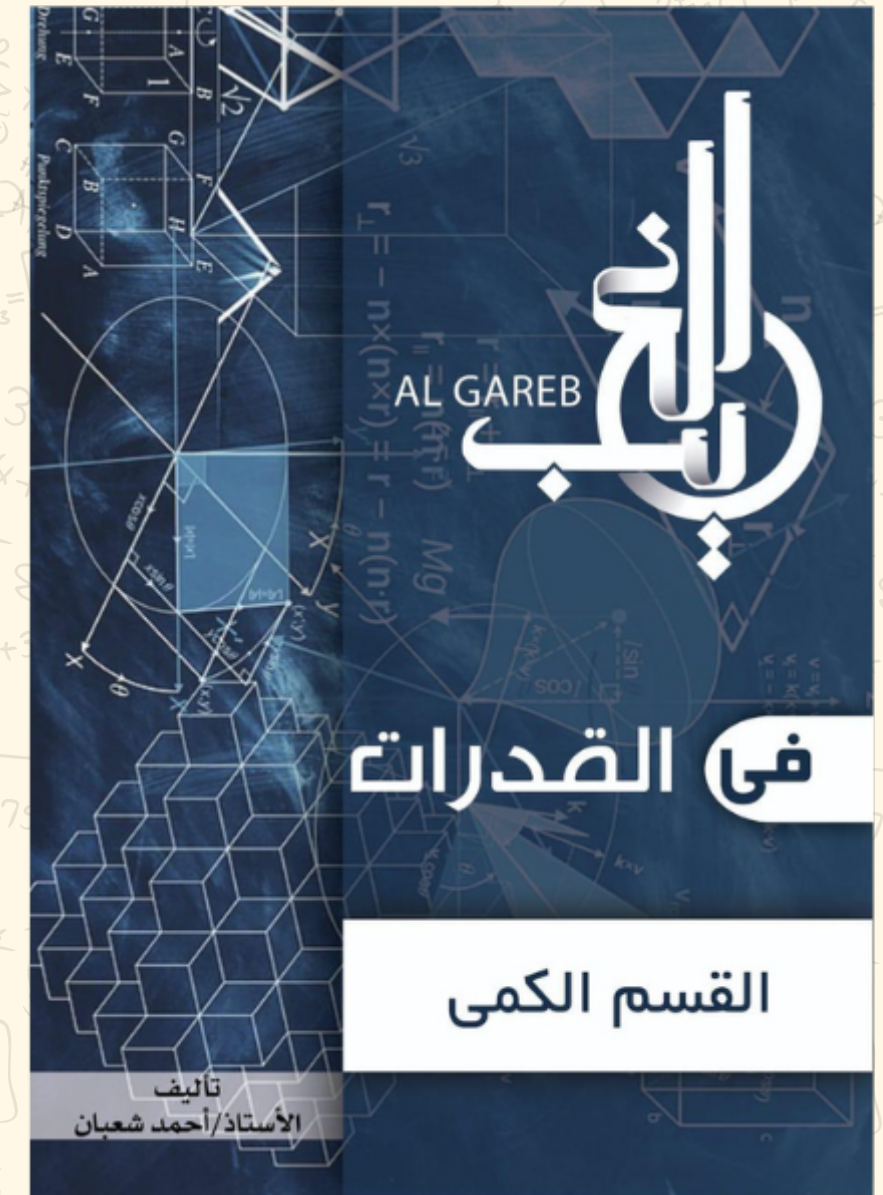


سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ أحمد شعبان

الملف المائة وتسعة
وخمسون
{محلولة}



0593660647

حاصل ضرب العوامل الأولية للعدد ٦٠ يساوي

أ ٣

ب ٦

ج ١٥

د ٣٠

0593660647

سؤال 2 إذا كان عدد طلاب الفصل ٤٠ طالب،

حضر $\frac{4}{5}$ منهم، كم عدد الغائبين؟

أ ٨

ب ١٢

ج ١٦

د ٣٢

0593660647

سؤال 3

إذا كان $s > v$ ، قارن بين:

$$\frac{s}{v}$$

- القيمة الثانية :

$$\frac{s+1}{v+1}$$

- القيمة الأولى :

- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

إذا كان طول نصف قطر المربع $\sqrt{3}$ ،
أوجد مساحة المربع

أ ٤

ب ٦

ج ٧

د ٨

إذا كان متوسط الأعداد (١ ، ٤ ، ٩ ، س ، ص) يساوي ٥ ،
أوجد قيمة س + ص

أ ٥

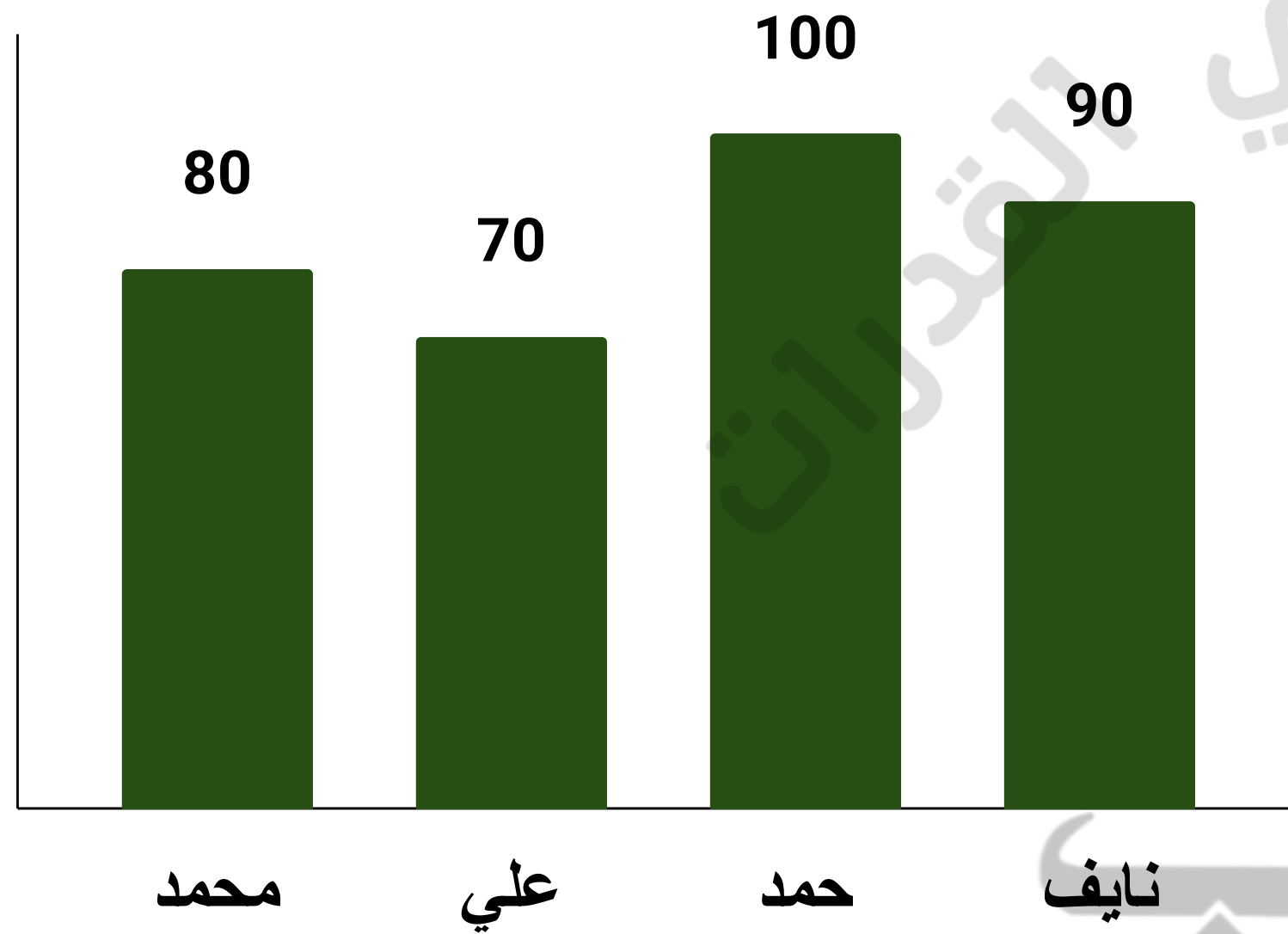
ب ٩

ج ١١

د ١٤

احسب مدى درجات الطلاب

الدرجة



ب ٣٠

د ٥٠

أ ٢٠

ج ٤٠

0593660647

شجرة طولها ٢٥ متر بعد التقريب،
كم طول الشجرة قبل التقريب؟

أ ٢٦,٤

ب ٢٤,٦

ج ٢٤,٤

د ٢٥,٦

اشترى بقال ١٨٠ برتقالة بـ ١٥٠ ريال وفيها ٢٠ برتقالة
تالفة، وباع ٨ حبات بـ ٨,٥ ريال، كم ربح التاجر؟

أ ١٠

ب ١٥

ج ٢٠

د ٢٥

0593660647

سؤال 9

ما التخصص الذي

به عدد المراجعين مثلي عدد

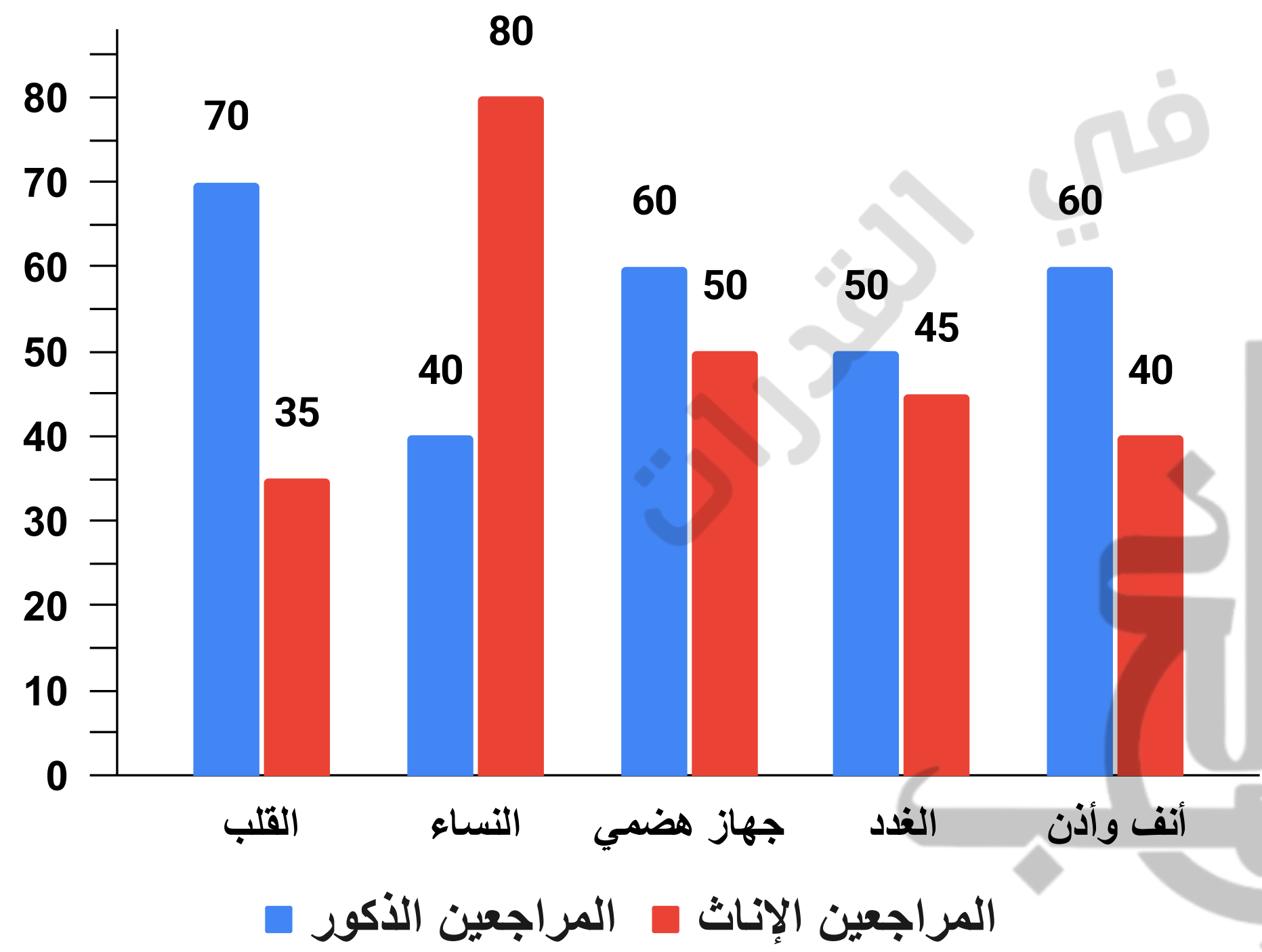
المراجعات؟

أ القلب

ب النساء

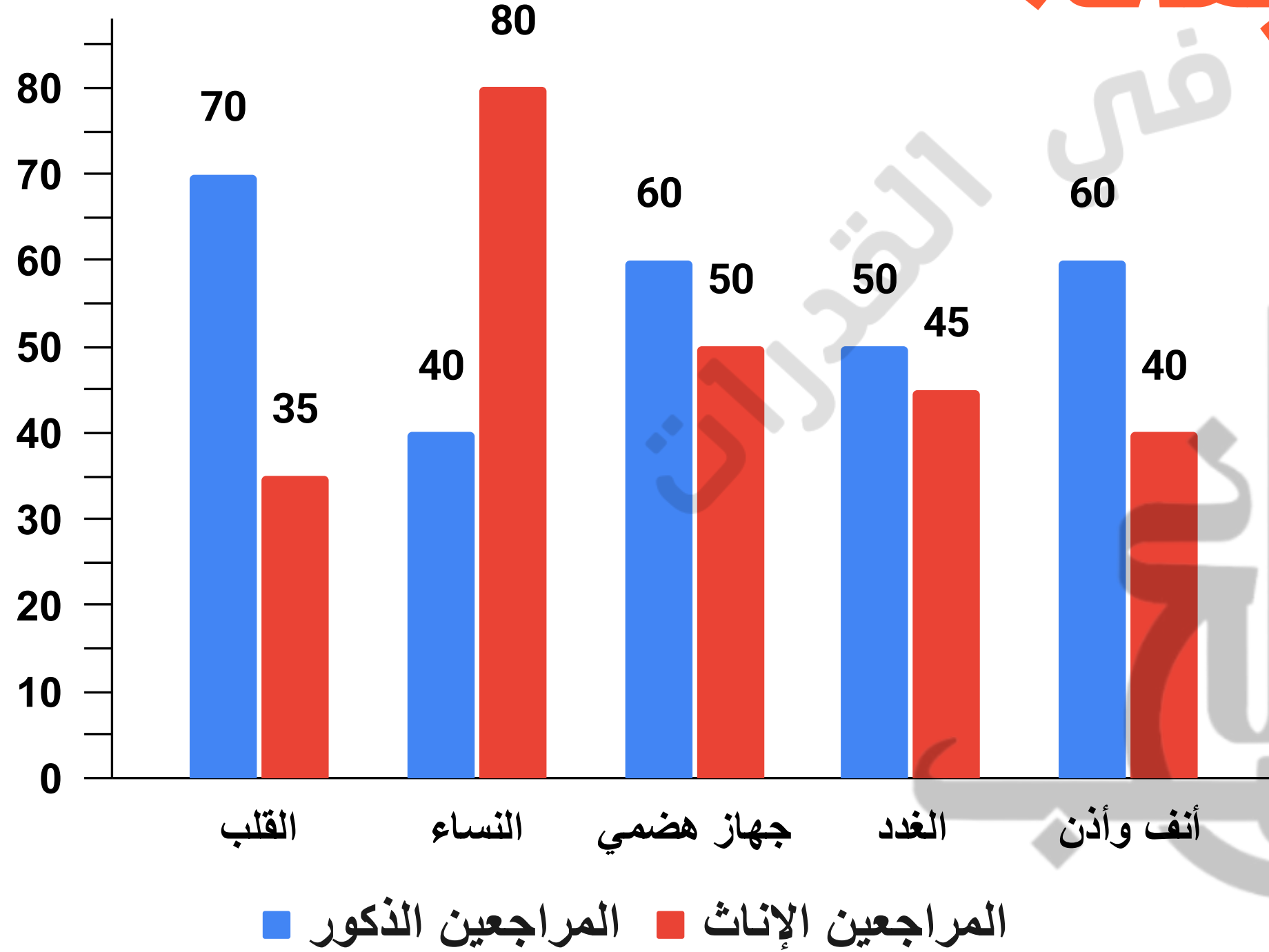
ج جهاز هضمي

د الغدد



0593660647

ما وسيط عدد المراجعات؟



ب ٣٥

د ٤٥

أ ٣٠

ج ٤٠

0593660647

إذا كان: $أ + ب = ٥$ ، $أ + ج = ٣$ ، $ب + ج = ٢$ ،
أوجد قيمة ج

د ٣

ج ٢

ب ١

أ ٠

محمد يملك مزرعة غنم باع ٣٠٪ منها وعددهم ٤٣٢ ،
كم كان العدد الكلي للأغنام بالمزرعة؟

أ ١٢٠٠

ب ١٤٤٠

ج ١٦٠٠

د ١٨٠٠

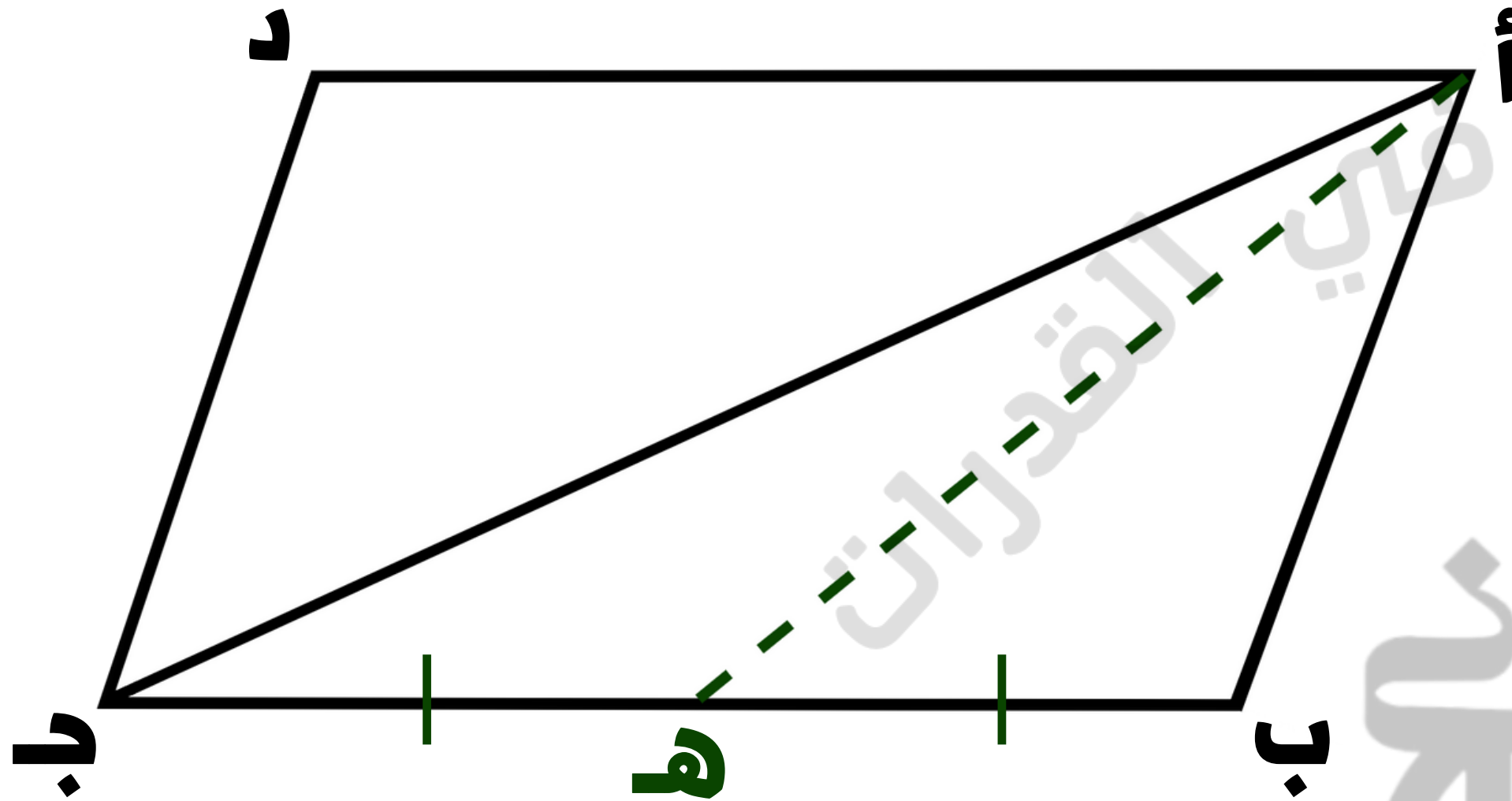
0593660647

سؤال 13

ما نسبة مساحة

△ أ ه ج إلى مساحة

متوازي الأضلاع أ ب ج د ؟



أ $\frac{1}{2}$

ب $\frac{1}{3}$

ج $\frac{1}{4}$

د $\frac{1}{8}$

0593660647

أ ، م ، ب على استقامة واحدة أ تقع شرق م

و ب تقع غرب م، إذا كانت المسافة بين أ ، م = ٢٩ ،

والمسافة بين أ ، ب = ٥٨ ، قارن بين :

-القيمة الأولى : المسافة بين أ ، م

-القيمة الثانية : المسافة بين م ، ب

أ القيمة الأولى أكبر ج القيمةتان متساويتان

ب القيمة الثانية أكبر د المعطيات غير كافية

إذا كان $V = 7^5$ ، أوجد قيمة V^{77}

أ 7^7 نس

ب 49 نس

ج 7 نس

د $\frac{49}{\text{نس}}$

سؤال 16

محمد يذهب من الرياض إلى الجبيل في ٤ ساعات

ومن الجبيل إلى الرياض في ٥ ساعات، إذا كانت المسافة

بين الرياض والجبيل ٤٧٧ كم، ما السرعة المتوسطة

لمحمد ذهابًا وإيابًا؟

د ١٩٩

ج ١٩٨

ب ١٠٦

أ ١٠٢

0593660647

إذا كان $5^x = \frac{{}^2_9 + {}^2_3}{{}^3_2 + 1}$ ، أوجد قيمة x

أ 2

ب $\frac{1}{3}$

ج 3

د 30

سؤال 18

لدى سيارة أقلام ألوان يمكن ترتيبها أربعة أربعة وخمسة خمسة وستة ستة، ويتراوح عددها بين ١٠٠ إلى ١٦٠ قلمًا، كم عدد الأقلام التي معها؟

د ٨٠

ج ١١٠

ب ١٢٠

أ ١٤٠

0593660647

ما ناتج:

$$\frac{1}{1,4} \times \frac{1}{1,3} \times \frac{1}{1,2} \times \frac{1}{1,1}$$

أ

$$\frac{1500}{3}$$

ب

$$\frac{1000}{3}$$

ج

$$\frac{1200}{3}$$

د

$$\frac{1250}{3}$$

0593660647

سؤال 20

محمد معه سلك طوله ١٢٥ متر، يريد أن يبني
سور به حول أرض مربعة طولها ٢٦ متر، كم يتبقى من
السلك بالمتر؟

أ ٢٤ متر

ب ٢١ متر

ج ١٠٤ متر

د ٥٢ متر

0593660647

سؤال 21 متوازي مستطيلات عمقه ٥ م وعرضه ٣ م

وطوله ٨ م زاد عمقه ٤٠٪ ، كم سيكون حجمه؟

د ١٦٨ م^٣

ج ١٩٦ م^٣

ب ١٤٤ م^٣

ا ١١٢ م^٣

0593660647

سؤال 22 بكم طريقة يختار مدير شركة ٣ موظفين من ٥

بطريقة عشوائية ليذهبوا إلى الدوام المسائي؟

د ١٢

ج ١٠

ب ٨

أ ٦

0593660647

إذا كان : $\frac{١٦ ص + ص^٢}{٢} = ٢٠ ص + ٤ ص + ٥٠$ ،
أوجد قيمة ص

أ ٢

ب $\frac{٢٥}{٢٢}$

ج ١١

د ١٥

إذا كان $\frac{9}{s} = v$ ، والمتبقي ٢ ،
كم قيمة s؟

أ ١

ب ٢

ج ٥

د ٧

سؤال 25 قارن بين:

-القيمة الأولى : باقي قسمة $3^4 3^4 5^7$ على 5

-القيمة الثانية : باقي قسمة $2^4 3^8$ على 5

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية